

TUOTEOHJELMA



Putkentulpat

SFL / SRL / GL pyöreälle putkelle
V neliö- ja suorakaideputkelle

s. 3



Säätöjalat ja -tulpat

RG / VG säätötulpat
SS / JTB säätöjalat
(lisäksi valikoimassa vääntimiä,
tähtinuppeja jne.)

s. 4



Peitetulpat ja mutterinsuojat

Karmipeitetulpat, muut
peitetulpat ja mutterinsuojat.

s. 5



Sileät suojatulpat

Laaja valikoima erilaisia tulppia
kierteiden, letkujen ym.
kohteiden suojaamiseen.

s. 6 - 13



Laakerin-, laipan- ja rasvanipansuojat

SAE-laipan- ja putkensuojat,
laakerin- ja rasvanipansuojat.

s. 14 - 16



Kierteiset suojatulpat ja -hatut

Hydrauliikkatulpat sisä- ja
ulkokierteellä: M, R ja UNF.

s. 17 - 25



Lisäksi toimitusohjelmaamme
kuuluu mm. näyteastioita ja
purkkeja, pussinsulkijoita ym.
muovituotteita.

Valmistamme ruiskupuristamalla
myös uudet sekä asiakas-
kohtaiset tuotteet.

Luettelossa on vain osa koko
tuotevalikoimastamme. Kysy
myös muita tuotteitamme, jos et
löydä etsimääsi.

Ajantasaiset tuotetiedot löytyvät
kotisivuiltamme

www.plastmark.fi

MYynti- JA TOIMITUSEHDOT

1. TARJOUS & SOPIMUS

Tarjoukset ovat voimassa 30 päivää tarjouksen antamispäivämäärästä tai sopimuksen mukaan. Sopimus kaupasta syntyy kun tarjouksen tapauksessa ostaja on hyväksynyt tarjouksen tai muussa tapauksessa kun myyjä on vahvistanut tai toimittanut tilauksen.

2. TOIMITUSAIKA

Tarjouksessa tai tilausvahvistuksessa mainittu toimitusaika on arvioitu toimituspäivämäärä; jos toimitus kuitenkin viivästyy olennaisesti tästä, myyjä ilmoittaa viipymättä asiakkaalle uuden ensimmäisen mahdollisen toimituspäivämäärän (jos sellainen on tiedossa).

Myyjä ei vastaa viivästyksestä tai virheellisestä toimituksesta ostajalle mahdollisesti aiheutuneista välillisistä vahingoista (esim. tuotantotappiot, saamatta jääneet voitot tai muut taloudelliset ym. vahingot).

3. HUOMAUTUKSET

Toimituksista tehtävät huomautukset ja reklamaatiot on tehtävä kahdeksan päivän kuluessa tavarán vastaanottamisesta. Myyjällä on oikeus ensisijaisesti korjata virhe tai toimittaa uusi tavara. Myyjän vastuu rajoittuu korkeintaan toimitetun tavarán arvoon.

Mahdolliset palautukset on sovittava erikseen myyjän kanssa. Myyjä varaa oikeuden periä ostajalta palautuksesta toimitus- ja käsittelykulut.

4. TOIMITUS- & MAKSUEHDOT

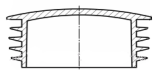
Toimituksissa sovellettava toimituslauseke on EXW tai sopimuksen mukaan FCA (vastaanottajan kuljetussopimuksella). Mahdolliset pakkaus- ja toimituskulut lisätään laskulle.

Maksuehto laskulla on 14 pv netto. Alle 50,00 euron (alv 0%) arvoisiin tilauksiin lisätään pientoimituslisä 15,00 euroa (alv 0%). Maksun viivästyessä peritään viivästysajalta myyjän kulloinkin soveltaman korkokannan mukaista viivästyskorkoa laskun mukaisesta eräpäivästä lukien. Myyjällä on viivästyskoron lisäksi oikeus periä kohtuulliset perintäkulut. Omistusoikeus tavaraan siirtyy kun koko kauppahinta on maksettu.

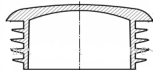
5. SOPIMUKSEN PURKU

Myyjä varaa oikeuden sopimuksen purkamiseen, jos kaupan kohteena olevan tavarán tuottaminen tai maahantuonti vaikeutuu tai viivästyy huomattavasti ylivoimaiseen esteen (luonnoneste, tulipalo, konevaurio, valmistuksen lopettaminen tms. este johon myyjä ei kykene vaikuttamaan) vuoksi. Myyjä ei ole velvollinen korvaamaan ostajalle sopimuksen purkamisesta aiheutuneita kustannuksia.

SISÄTULPAT PYÖREÄLLE PUTKELLE SFL / SRL / GL



SFL



SRL



GL

Materiaal: PE; Väri: musta (muut värit tilauksesta); Myyntierä: alk. 100 kpl

Nimike / putkenkoko x vahvuus (mm)

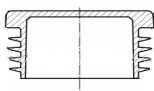
SFL21x0,8-2	SFL35x0,8 - 2,25
SFL23x0,75-2,0	SFL38x1,0-2,0
SFL25x0,8 - 2,25	SFL40x1,5-2,5
SFL28x1,25-2,5	SFL50x1-2,5
SFL30x1-2,5	SFL60x1,5-3
SFL32x0,8-2,0	

SRL24x1-2,5	SRL38x0,5-1
SRL28x0,8-2,5	SRL40x1-3
SRL30x0,8-2,5	
SRL32x0,8-2,5	
SRL35x1,0-2,5	

GL12x0,8-2	GL23x0,75-2,0
GL13x0,75-1,5	GL24x1-2,5
GL14x0,5-1,5	GL25x0,8-2,25
GL16x0,75-2,0	GL28x1,25-2,5
GL19x1,0-2,0	GL30x1-2,5
GL20x1,25-2,5	GL32x0,8-2,0
GL21x0,8-2	GL34x1,0-2,0
GL22x0,75-2,25	

GL35x0,8-2,25	GL70x2-4,5
GL38x1,0-2,0	GL80x1,5-3
GL40x1,5-2,5	GL100x2-4,5
GL42x0,75-2,0	GL110x2-4,5
GL45x1,25-2,0	GL150x2-7
GL48x1,25-2,5	GL160x2,5-7
GL50x1,0-2,0	GL168x3,2-6,5
GL60x1,5-3	

SISÄTULPAT NELIÖ- JA SUORAKAIDEPUTKELLE V



Materiaal: PE; Väri: musta (muut värit tilauksesta); Myyntierä: alk. 100 kpl

	A	B	C		A	B	C
V20x20	20x20	1,0-2,25	11,5	V50x50	50x50	0,8-2,5	14,5
V25x25	25x25	1,2-2,25	11,5	V50x50x2,6-5	50x50	2,6-5,0	19
V30x30	30x30	1-2-2,25	11,5	V60x60	60x60	1,5-3,5	23,5
V35x35	35x35	1,0-2,5	14,5	V70x70	70x70	2,0-4,5	20
V40x40	40x40	1,5-2,5	15	V80x80x2-4	80x80	2,0-4,0	21
V45x45	45x45	1,0-3,0	14,5	V90x90	90x90	3,0-5,0	18
				V100x100	100x100	3,0-6,0	23
V30x20	30x20	1,0-2,25	11,5	V80x60	80x60	1,5-3,5	24
V40x20	40x20	1,0-2,25	14,5	V100x50	100x50	3,2-6,0	25
V40x30	40x30	1,0-2,0	14,5	V100x60x2,5-4,5	100x60	2,5-4,5	24,5
V50x30	50x30	1,5-2,5	14,5	V100x80	100x80	3,0-5,5	24
V50x40	50x40	1,5-2,5	14,5	V120x60x2-4	120x60	2,0-4,0	24,5
V60x30	60x30	1,5-2,5	13,7	V150x100x3-8	150x100	3,0-8,0	27,5
V60x40	60x40	1,0-2,5	14,5	V160x80	160x80	3,0-5,5	24,5
V80x40	80x40	1,0-3,0	14,5				

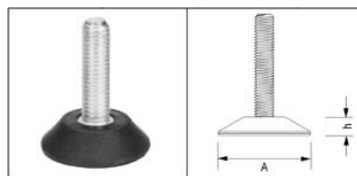
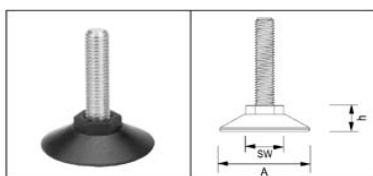
SÄÄTÖTULPPA RG / VG



Materiaal: PA; Väri: musta; Myyntierä: 100 kpl

	D	
RG25x1,5-2M10	25	M10
RG25x1,5-2M8	25	M8
RG28x1,5-2M10	28	M10
RG28x1,5-2M8	28	M8
RG30x1,5-2M10	30	M10
RG30x1,5-2M8	30	M8
RG32x1,5-2M10	32	M10
RG35x1,5-2M10	35	M10
RG38x1,5-2M10	38	M10

	D	
RG40x1,5-2M10	40	M10
RG42x1,5-2M10	42	M10
VG20x20x1,5-2M10	20x20	M10
VG20x20x1,5-2M8	20x20	M8
VG25x25x1,5-2M10	25x25	M10
VG25x25x1,5-2M8	25x25	M8
VG30x30x1,5-2M10	30x30	M10
VG30x30x1,5-2M8	30x30	M8
VG35x35x1,5-2M10	35x35	M10

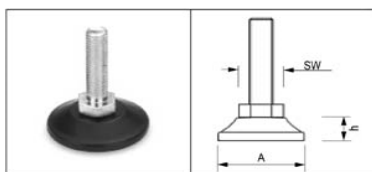


SÄÄTÖJALKA SS SW

Materiaal: PA; Väri: musta; Myyntierä: 100 kpl

	A		h
SS30SW13M8x30	30	M8x30	10/15
SS30SW13M8x50	30	M8x50	10/15
SS47SW17M10x30	47	M10x30	10/15
SS47SW17M10x50	47	M10x50	10/15
SS47SW17M10x70	47	M10x70	10/15

	A		h
SS 30/M8X30	30	M8x30	10
SS 30/M8X50	30	M8x50	10
SS 47/M10X30	47	M10x30	10
SS 47/M10X50	47	M10x50	10
SS 47/M10X70	47	M10x70	10



SÄÄTÖJALKA JTB

Nivelruuvi, avainväli (SW): 17 mm

Materiaal: PA; Väri: musta; Myyntierä: 100 kpl

	A		h
JTB30M10x30	30	M10x30	10
JTB30M10x50	30	M10x50	10
JTB30M10x70	30	M10x70	10
JTB38M10x30	38	M10x30	11
JTB38M10x50	38	M10x50	11
JTB38M10x70	38	M10x70	11

	A		h
JTB48M10x30	48	M10x30	12
JTB48M10x50	48	M10x50	12
JTB48M10x70	48	M10x70	12
JTB55M10x50	55	M10x50	14
JTB55M10x70	55	M10x70	14
JTB55M10x90	55	M10x90	14

PEITETULPAT



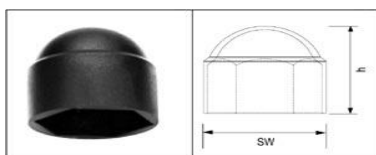
Materiaal: PE; eri värejä; Myyntierä: 1.000 kpl

D = laipan halk d = rei'än halk (mm) h = syvyys

	D	d	h
PT 41310	13	10	6
PT 41311	13	11	6
PT 41912	19	12	8
KT 13180	18	13	10
KT 14180	18	14	10
KT 15200H	20	15-16	10
KT 20500	25	20	10

	D	d / torx	
PT 12/2,5 valk.	12	2,5	
PT 15/3 valk.	15	3	
PT SIT20K12 valk.	12	20	Torx
PT SIT25K15 valk.	15	25	Torx
PT SIT30K16,5 valk.	16,5	30	Torx

MUTTERINSUOJA



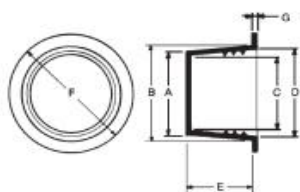
Materiaal: PE; Väri: musta, valk., harm.; Myyntierä: 100 / 1.000 kpl

SW = avainväli h = korkeus

	SW		h
SRM4SW7	SW7	M4	8
SRM5SW8	SW8	M5	10
SRM6SW10	SW10	M6	12
SRM8SW13	SW13	M8	15
SRM12SW19	SW19	M12	20

	SW		h
SRM16SW24	SW24	M16	26
SRM20SW30	SW30	M20	32,5
SRM24SW36	SW36	M24	38,5
SRM30SW46	SW46	M30	50

SUOJATULPPA M

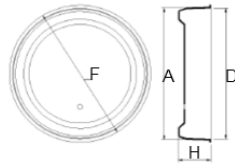


PELD
Väri: punainen

Kapeneva suojatulppa kierteiden suojaamiseen.

Tuoteno.	Nimike	A	B	C	D	E	F	Ltk	Pss
3001000	M4,5	4	4,7	2,6	3,3	5,2	7,8		
3002000	M-5,1	4,7	5,5	3,2	4	5,5	8		1000
3003000	M-5,5	5	5,8	3,8	4,8	8	9		1000
3004000	M-5,9	5,2	6,1	4,2	4,7	6,1	8,7		1000
3005000	M-6,4	6	6,9	4,5	5,2	6	11		1000
3006000	M-6,9	6,4	7,4	4,9	5,9	7	11,5		1000
3007000	M-7,9	7,7	8,8	6	7	8	12		1000
3008000	M-8,7	8,2	9,4	6,6	7,8	9	13,5		1000
3009000	M-9,8	9,2	10,6	7,8	9,1	10	14		1000
3010000	M-10,3	9,9	11,1	8,1	9,5	10	15		1000
3011000	M-11,6	10,8	12,6	9,2	10,6	10	16		1000
3012000	M-12,1	11,6	13	10	11,5	10	17,3		1000
3013000	M-13,0	12,4	13,9	10,8	12,5	11	18		1000
3014000	M-13,7	13	14,2	11,5	13	11	19		1000
3015000	M-14,7	14,1	15,9	12,8	14,3	13	19		1000
3016000	M-15,2	14,5	16,1	13	15	12	19,5		1000
3017000	M-16,3	15,4	17,2	13,9	15,7	13	20,5		1000
3018000	M-18,0	17	19	15,5	17,5	14	23		1000
3019000	M-19,0	18	20,2	16,3	19	14	24,5	8000	500
3020000	M-20,2	19,4	21,3	17,6	19,8	14	25	8000	500
3021000	M-21,4	20,3	22,3	19	21	14,8	26,1	6000	500
3022000	M-22,3	21,5	23,5	20	22	15	28	6000	500
3023000	M-23,7	22,4	25,3	20,2	23,4	16	29	5000	500
3024000	M-24,9	24	25,7	22,5	24,2	14	30	5000	500
3025000	M-26,2	25,2	27,2	23,7	25,7	14	31	5000	500
3026000	M-27,5	26,3	27,9	25,7	27,2	10	31,5	4000	500
3027000	M-27,9	27,4	28,7	25,3	26,9	14	35	4000	250
3028000	M-29,2	27,8	30,5	26	28,8	14	35	4000	250
3029000	M-30,6	29,4	31,8	27,9	30,3	17	36	3000	250
3030000	M-32,2	31	33,2	29,5	31,9	17	36	3000	250
3031000	M-34,3	33,2	35	32,3	34,5	17	40	2500	250
3031100	M-34,3H	33,2	35	32,3	34,5	26	40	2000	250
3032000	M-35,7	34,7	37,6	33	36,2	17	42	2000	250
3033000	M-39,2	38	40,4	36,4	39	18	45	2000	250
3035000	M-42,2	41,5	43,2	39,9	41,3	10,1	48,4	1500	250
3036000	M-42,7	41,5	43,9	40	42,4	18	48	1500	250
3037000	M-45,1	44	46,8	42,5	45	19,5	51,5	1500	250
3037500	M-45,1H	42,9	46,5	41,2	44,1	28,9	50	1000	
3038000	M-46,0	44,7	47,9	42,7	46	19	52,1	1500	
3039000	M-48,4	47,2	49,7	45,7	48,1	19	54	1200	
3040000	M-50,3	49,1	51,5	47,6	51	19	56	1200	
3041000	M-53,0	51,6	54,4	50,1	52,2	19	59,5	1200	
3042000	M-55,0	53,4	56,8	53	55,5	20	61	1000	
3043000	M-57,0	55	57,5	54	56,5	20	62	1000	
3044000	M-60,0	59,5	62,4	58,5	62,5	20	65	1000	
3045000	M-62,3	61	64	60	63,5	20	71	800	
3046000	M-65,0	63,5	66,2	62,5	65	21	71	800	
3046500	M-67,0	65,4	67,8	64,3	67,5	21,4	73,5	700	
3047000	M-69,7	68	70,2	66	69	21	75	600	
3048000	M-72,0	71	73,7	69	71,8	21	78	500	
3049000	M-75,0	73,8	76,4	71,8	74,4	21	81	500	
3050000	M-76,0	75	77,5	73	75,6	22	83	500	
3051000	M-80,0	79,4	81,5	76,5	80	22	87	500	
3052000	M-82,0	80,8	83,5	78,9	81,6	22	88	400	
3053000	M-85,0	83,8	86,4	81,9	84,5	22	91	400	
3054000	M-89,6	88	90,6	86	88,6	22	96	300	
3055000	M-95,0	93,5	95,5	91,7	94,8	19,5	106,5	300	
3056000	M-97,0	95,4	99	94,3	97,6	19,7	108	300	
3057000	M-100,0	98	102	95	100,3	23	107	300	
3058000	M-104,0	102	106	99	103,5	23	110	250	
3059000	M-110,3	108	111	107	109,8	24	116	250	
3059500	M-112,0	111,2	113,6	108,2	111,5	27,3	119,1	200	
3060000	M-114,0	113,5	115	109	114,5	24	119,5	200	
3061000	M-120,0	117,5	123	113	121	23	131	200	
3061500	M-124,0	121,5	125	119,1	122,6	18,6	132,7	200	
3062000	M-125,0	124	126,5	120	125	25	137	150	
3063000	M-130,0	127	132,5	121	130	26	141	150	
4118391	M-135,5	134	136	131	133	10	143	200	
3064000	M-140,0	138	143	134	140	27	150	125	
3065000	M-150,0	147	154	143	149	28	177	100	
3066000	M-155,0	152	158	149	155	28	167	100	
3067000	M-160,0	158	162	156	159	28	170	100	
3068500	M-167,8	165	166	163	164	27	174	100	
3068000	M-172,0	168	175	164	172	23	196	100	
3069000	M-180,0	178	182	176	179	28	190	100	
3213001	M-200,0	195	207	190	200	43	225	50	
3070000	M-203,0	205	210	204	202	23	214	80	
30695	M-187,8	184,4	191,1	180,1	186,8	44,3	195,1	40	

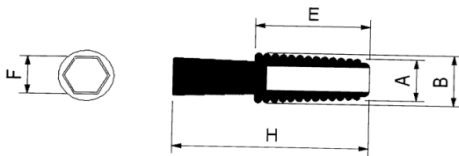
SUOJATULPPA VP



PELD
Väri: punainen
Suojatulppa iv-putkille

Tuoteno.	Nimike	A	D	F	H	Ltk
3810000	VP 63	63	62	67	24	800
3820000	VP 80	80	79	84	24	550
3830000	VP 100	100	99	104	24	350
3840000	VP 125	125	124	129	24	225
3850000	VP 160	160	159	164	24	150
3860000	VP 200	200	199	206	24	120
3870000	VP 250	250	249	258	40	
3880000	VP 315	315	314,5	323,5	40	250

SUOJATULPPA FB

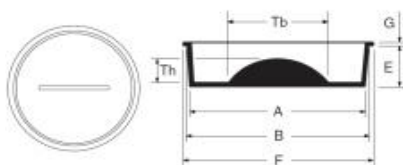


TPE
Väri: t.sininen

Suojatulppa tapilla ilman peittävää laippaa.
Sopii useille eri rei'ille; helppo asettaa ja poistaa.

Tuoteno.	Nimike	A	B	E	F	H	Pss
5301000	FP 3-5	3	5	15	8	33	1000
5302000	FP 4-6	4	6	25	8	43	1000
5303000	FP 6-8	6	8	25	8	43	1000
5304000	FP 8-10	8	10	25	8	43	1000
5305000	FP 10-12	10	12	25	8	43	1000
5306000	FP 12-14	12	14	25	8	43	1000
5307000	FP 14-16	14	16	25	8	43	1000

SUOJATULPPA MT

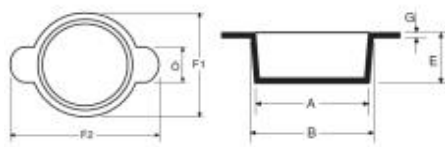


PELD
Väri: punainen

Kapeneva suojatulppa kierteiden suojaamiseen.

Tuoteno.	Nimike	A	B	E	F	G	Tb	Th	Ltk	Pss
3075000	MT- 22,1	21,1	23	13,4	25	1,5	19	5,7		500
3075500	MT- 28,2	27,3	29,1	13,5	31,8	1,5	25	5,8	4000	500
3076000	MT- 31,4	36,3	38,5	15,3	41	1,5	34,5	6,6	2500	250
3076500	MT- 43,2	42	44,3	16	46,9	1,5	35	7,5	1500	250
3077000	MT- 54,4	53,3	55,4	16,5	58,1	1,1	38,5	9,2	1000	
3077500	MT- 69,7	68,4	71	16,6	74	1,5	39	9,9	600	
3078000	MT- 81,2	79,7	82,7	18,2	85,7	1,5	38,5	9,8	400	
3078500	MT- 106,1	104,6	107,6	18,5	111,2	1,5	48	9,8	250	
3079000	MT- 130,3	129,1	131,5	19,5	135,2	1,6	45,5	8,6	150	

SUOJATULPPA MÖ

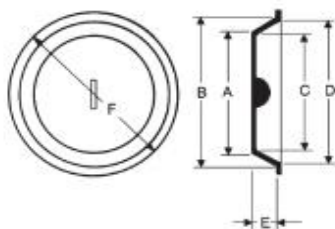


PELD
Väri: punainen

Kapeneva suojatulppa kierteiden suojaamiseen.

Tuoteno.	Nimike	A	B	E	F1	F2	G	Ö	Ltk	Pss
3085000	MÖ-10,3	9,6	11,1	10	15,4	33,7	0,8	10		1000
3085200	MÖ-13,0	12,3	13,5	11	18,6	37,3	1	10		1000
3085500	MÖ-20,2	19,4	21,3	14	25	37	0,8	11,8		500
3086000	MÖ-22,3	21,5	23,5	15	28	40,6	0,8	12,7		500
3086500	MÖ-24,9	24	25,7	14	30	42,7	0,8	12,7		500
3087000	MÖ-30,6	29,4	31,8	17	36	50,6	1	12,7	3000	250
3087500	MÖ-34,3	33,2	35	17	40	62	1	14	2500	250
3088000	MÖ-35,7	34,7	37,6	17	42	59,4	1	16	2000	250
3088500	MÖ-42,7	41,5	43,9	18	48	66	1	16	1500	250
3089000	MÖ-48,4	47,7	49,7	19	54	72	1	16	1200	
3089500	MÖ-57,0	55,5	58,9	19,8	62,2	81,6	1	16	1200	

SUOJATULPPA KT

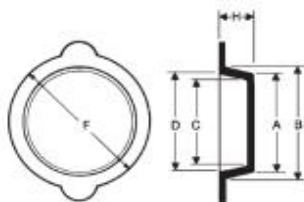


PELD
Väri: keltainen

Kapeneva suojatulppa nostolipalla, betoniputkiin.

Tuoteno.	Nimike	A	B	C	D	F	E	Putkelle	Ltk
3211000	KT4"	90	105	85	100	125	45	4"	150
3212000	KT6"	140	153	130	145	175	45	6"	100
3213000	KT8"	195	207	190	200	225	45	8"	50
3214000	KT9"	220	232	215	227	250	45	9"	50
3214500	KT10"	243	260	236	256		45,5	10"	
3215000	KT12"	295	310	290	310	335	45	12"	30
3216000	KT16"	397	412	391	405		58	16"	

SUOJATULPPA KÖ

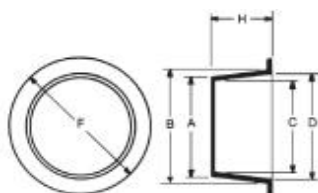


PELD
Väri: keltainen

Kapeneva suojatulppa siivekkeillä, betoniputkiin.

Tuoteno.	Nimike	A	B	C	D	F	H	Putki	Ltk
3231000	KÖ 1 1/2"	53	57	51	54	74	20	1 1/2"	700
3232000	KÖ 2 1/2"	79	81	75	80	100	21	2 1/2"	300
3233000	KÖ 3	94	96	90	94	112	21	3"	300
3234000	KÖH 3	94	97	91	97	114	31	3"	200
3235000	KÖ 4	122	125	120	124	142	21	4"	200
3236000	KÖ 6	178	180	175	180	200	21	6"	100

SUOJATULPPA C



PELD

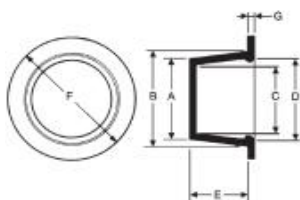
Väri: natural

Kapeneva suojatulppa kierteiden suojaamiseen.

Kapenee enemmän kuin M.

Tuoteno.	Nimike	A	B	C	D	F	H	Ulko "	Sisä "	Ltk	Pss
21500	234O	2,6	3,6	1	2,5	6	6				1000
2147000	235C	4,4	6,1	2,8	4,5	9,5	9,5				1000
211000	236X	6	7,2	4,2	5,5	11,9	9,5				1000
212000	237Y	7,6	9,3	6	7,7	13,5	9,5				1000
213000	229Z	8,4	10	6,8	8,5	14,3	9,5		1/8"		1000
214000	238D	9,2	10,8	7,6	9,3	15,1	9,5				1000
215000	239E	9,9	11,6	8,3	10	15,9	9,5				1000
216000	181	11	12,3	9,1	11,3	15,1	9,9	1/8"	1/4"		1000
217000	240	11,4	13	9,8	11,5	17,5	9,5				1000
218000	189	12	13,9	10,3	12,4	18,3	11,1				1000
219000	241	13,5	15,4	11,9	13,8	19,1	12,7	1/4"			1000
2110000	188	14	16,1	12,4	14,4	19,8	13,5	1/4"	3/8"		1000
2111000	242	14,5	16,7	13	15,1	21,4	12,7				1000
2112000	243	16,3	18,5	14,7	16,9	22,2	12,7				1000
2113000	191	17,1	19	15,6	17,6	23	12,7	3/8"			1000
2114000	203	17,2	20	15,9	18,5	23,8	13,5				1000
2149000	245	18,5	20,9	16,8	19,4	25,4	14,3	1/2"			500
2115000	246	19,1	21,5	17,4	20	26,2	14,3				500
2116000	204	20,6	23	19	21,5	27,8	15,9				500
2117000	247	20,7	23,7	19,2	22	28,6	15,9	1/2"			500
2118000	192-1	22	24,7	20,3	23,2	29,4	19				500
2119000	248	22,7	26,4	21,1	24,8	29,4	19		3/4"		500
2120000	249	24,5	27,7	23	26,1	32,5	19			5000	
2121000	153	25,4	29,1	23,8	27,5	34,1	19	3/4"		4000	250
2122000	193	27,7	31	26,2	29,2	35,7	19			3000	250
2148000	250	29,6	32	28	30,6	36,5	19		1"	3000	250
2123000	205	31,3	34,5	29,7	32,8	38,9	20,6			2500	250
2152000	252-2	32,8	36,7	31,2	34,5	41	25,4			1500	250
2124000	278	33,4	37,2	31,8	35,6	45	19	1"		2000	250
2125000	254	36,8	40,7	35,2	39	44,5	19			2000	250
2126000	194	38,6	40,6	37	39	45,2	18,2		1 1/4"	2000	
2127000	195	39,6	42,7	38	41,7	50	19			1400	200
2128000	255	41,5	44,4	39,8	42,8	49,2	19	1 1/4"		2000	
2129000	196	44,5	47,8	42,6	46,2	51,6	19		1 1/2"	1500	
2130000	206	45,5	49,5	43,7	48	59	25,4	1 1/2"		1200	
2158000	256	46,9	50,8	45,4	49,1	54	25,4			1200	
2131000	259	48,5	52,5	46,5	50,5	60	19,5		1 3/4"	1200	
2132000	258	50,3	54,1	48,7	52,5	60	25,4			1000	
2153000	260	52	56	50,5	55	62	25,4	1 3/4"		900	
2133000	261	54,5	58,5	52	56,7	67,7	25		2"	800	
2150000	262	54	61	52,5	59,5	65	25,4			900	
2134000	207	58,5	62,5	57	61	67,5	23,8	2"		700	
2155000	263	61	66	59,5	64,5	72,2	28,5			700	
2135000	267	65	68,3	63,4	66,7	73	19			800	
2157000	199	66,5	71	65	69	75	12,7			1000	
2136000	208	69	76,6	67,5	74,5	85	25,4		2 1/2"	500	
2137000	268	72,5	76	71	74	85	19			500	
2151000	269	75,5	81,5	74	80,5	87	25,4	2 1/2"		400	
2154000	270	78,5	84	76,8	82,5	93	25,4			400	
2156000	200	84,5	87,5	82,5	86	92,9	12,7		3"	800	
2138000	209	82	90,5	80,5	89	100	24,5	3"		400	
2139000	96	93	96	91,5	94,5	102	25			300	
2140000	104	99	106	96	101	118	25			250	
2189000	110	106,5	111	105	109	117	20			300	
2141000	114	110	116	108,5	112,5	127	25		4"	200	
2160000	120	117	121	115	119	133	25			200	
2190000	125	124,6	126,7	123	125	134	20			200	
2191000	130	128,6	132,1	126,5	129,6	139,5	20			200	
2143000	135	130	135	127	132	150	35			125	
2144000	140	135	142	133,5	138,5	155	35			100	
2145000	145	140	146	138	143	160	35			100	
2146000	155	148	155	145	152	170	40			100	
2161000	187	183	187,5	180	184,5	217	26,4			100	
2162000	202	197	202,5	194	199,5	224	26,5			80	
2163000	289	281,5	289	277,9	285,4	307	31			40	

SUOJATULPPA D

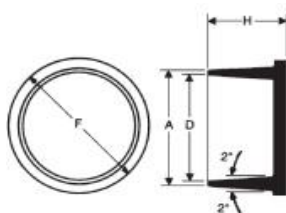


PELD
Väri: keltainen

Kapeneva suojatulppa , jossa leveä laippa.

Tuoteno.	Nimike	A	B	C	D	E	F	G	Sisä d.	Ulko d.	Ltk	Pss
3101000	D- 2,7	3,5	4,3	1,9	2,7	8	13	2,3				1000
3102000	D- 3,0	2,9	4,6	1,3	3	9,5	13	2,3	3,3 - 4,3	1,7 - 2,8		1000
3103000	D- 3,7	4,5	5,3	2,9	3,7	8	13,5	2,3				1000
3103500	D- 3,7B	4,3	5,3	-	3,4	11,5	13,8	2,2				1000
3104000	D- 4,5	5	6,5	2,8	4,5	9,5	14,5	2,3	4,7 - 5,8	3 - 4,3		1000
3105000	D- 4,8	5,6	6,4	4	4,8	8	14,5	2,3				1000
3106000	D- 5,9	6,2	7,2	4,4	5,9	8	16	2,3	6,3 - 7,2	4,6 - 5,7		1000
3106500	D- 6,5	6,5	7,3	-	5,8	10,3	14,8	1,5				1000
3107000	D- 7,7	7,9	9,3	6,2	6,9	8,1	17,7	2,4	7,9 - 9	6,2 - 7,3		1000
3108000	D- 8,4	8,7	10	6,8	8,4	8	18,5	2,3	8,8 - 9,7	7,3 - 8		1000
3109000	D- 9,0	9,3	10,6	7,6	9	8	19	2,3	9,6 - 10,3	8 - 8,6		1000
3110000	D- 9,7	10,1	11,4	8,9	9,7	8	20	2,3	10,4 - 11,1	8,6 - 9,3		1000
3111000	D- 10,7	10,9	12,4	9	10,7	8	21	2,3	11,2 - 11,6	9,3 - 10,2		1000
3112000	D- 11,2	11,1	12,6	9,3	11,2	9,5	21	2,3	11,6 - 12,6	9,8 - 10,8		1000
3113000	D- 12,5	12,2	13,9	10,4	12,5	9,5	22,5	2,3	12,6 - 13,6	10,8 - 12,2		1000
3114000	D- 12,8	13,8	14,5	11,7	12,8	9,7	23,7	2,3				1000
3115000	D- 14,1	13,9	15,6	11,9	14,1	9,7	24	2,3	13,8 - 15,3	12,2 - 13,7		1000
3116000	D- 15,4	15	16,9	13,2	15,4	11,5	25,5	2,3	15,3 - 16,4	13,7 - 14,9		1000
3117000	D- 16,1	15,5	17,5	13,9	16,1	11,5	26,5	2,3	16 - 17	14,4 - 15,6		1000
3118000	D- 16,8	16	18,3	15	16,8	11,5	27	2,3	16,5 - 17,9	14,7 - 16,3		1000
3119000	D- 17,5	16,7	18,6	14,9	17,5	11,5	28	2,3	17,2 - 18,6	15,4 - 17		1000
3120000	D- 18,3	18,1	19,9	15,8	18,3	12	28,5	2,3	18 - 19,2	16,3 - 17,8		500
3121000	D- 19,3	18	20,2	15,5	19,3	13	29,5	2,3	18,9 - 20,1	17,3 - 18,8		500
3122000	D- 20,5	19,2	22,1	18	20,5	13	30,5	2,3	19,7 - 21,6	18,1 - 20		500
3123000	D- 22,0	20,8	23	19,2	22	13,5	32	2,3	21,3 - 23,1	19,7 - 21,5		500
3124000	D- 22,3	21	23,6	19,4	22,3	14,5	32	2,3	21,5 - 23,1	19,9 - 21,8		500
3125000	D- 23,2	22,9	24,8	20,5	23,2	14,5	32,5	2,3	22,5 - 24,3	21 - 22,7		500
3126000	D- 24,4	23,8	25,8	21,3	24,4	16	31,5	2,3	23,7 - 25,8	21,8 - 23,9		500
3127000	D- 26,4	25	27,8	24	26,4	17	36,5	2,3	25,5 - 27,6	23,8 - 25,9		500
3128000	D- 27,4	26,5	30	25	27,4	17	37,5	2,5			3000	250
3129000	D- 29,9	28,2	31,2	26,5	29,9	17	40	2,3	28,7 - 31,1	27 - 29,4	3000	250
3130000	D- 30,9	30,2	32,6	29	30,9	17	40	2,3	29,7 - 32,1	28,6 - 30,4	3000	250
3131000	D- 33,3	31,5	34,9	29,6	33,3	17	43	2,3	31,9 - 34,6	30,1 - 32,8	2000	250
3132000	D- 34,3	33	35,5	31	34,3	17	43	3			2000	250
3133000	D- 35,6	34	38	32,2	35,6	17	47	3	33,8 - 36,7	32,2 - 35,1	2000	250
3134000	D- 38,8	36,9	40,2	35	38,8	16	49,5	3	37,4 - 40,2	35,5 - 38,3	1500	250
3135000	D- 41,9	40,1	43	38,5	41,9	16	52,5	3	40,6 - 43	39 - 41,4	1500	250
3136000	D- 45,9	43,9	47,9	41,9	45,9	16	59	3	44,4 - 47,4	42,4 - 45,5	1250	250
3137000	D- 48,1	46	50,2	43,9	48,1	16	61	3	46,5 - 49,7	44,7 - 47,6	1200	
3138000	D- 49,7	47	52,3	45,4	49,7	25,5	62	3	47,5 - 50,8	45,9 - 49,2	800	
3139000	D- 50,5	50	52,3	47,2	50,5	16	61	3	49,5 - 51,8	47,7 - 50	1200	
3140000	D- 55,5	53	57	50,9	55,5	25,5	69	3	53 - 56,5	51,4 - 55,5	600	
3141000	D- 57,2	54,5	59,5	52,7	57,2	25,5	70	3	54,8 - 58,2	53,2 - 56,7	500	
3142000	D- 61,0	59	62,6	56,8	61	25,5	73	3	58,9 - 62,1	57,3 - 60,5	500	
3143000	D- 64,5	60,8	65,5	59,3	64,5	29	77	3	61,3 - 65,6	59,8 - 64	450	
3144000	D- 65,7	60,5	68,3	57	65,7	32	78	3	59,1 - 66,8	57,7 - 65,2	450	
3145000	D- 67,3	65,5	70	61,1	67,3	23,5	81	3	63,4 - 67,7	61,6 - 66,8	600	
3146000	D- 69,0	66,5	69,5	65,2	69	15,5	82	3	67,5 - 69,6	65,7 - 68,5	500	

SUOJATULPPA B

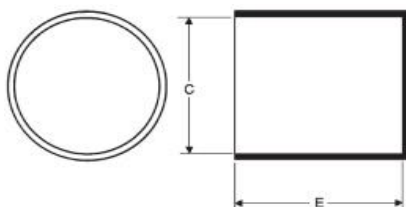


PELD

Väri: keltainen

Kapeneva suojatulppa sähköisten ja elektronisten liittimien suojaamiseen.

Tuoteno.	Nimike	A	D	F	H	Ltk	Pss
3251000	B- 4,4	4,4	3,7	10	9		1000
3252000	B- 5,4	5,4	4,7	10	10		1000
3253000	B- 7,0	7	6,4	10	10		1000
3253500	B- 7,0L	7	6,4	10	14,3		
3254000	B- 7,9	7,9	7,3	13	12		1000
3255000	B- 8,3	8,3	7,6	13	12		1000
3256000	B- 9,4	9,4	8,9	14	12,5		1000
3257000	B-10,0	10	9	12	10		1000
3257500	B-10,0L	10	9	12	13		1000
3258000	B-11,0	11	10,3	15	12		1000
3259000	B-11,5	11,5	10,8	16	16		1000
3260000	B-12,3	12,3	11,6	16	15		1000
3261000	B-13,4	13,4	12,7	18	16		1000
3262000	B-13,7	13,7	13	19	16		1000
3263000	B-14,6	14,6	13,9	20	16		1000
3264000	B-15,4	15,4	14,7	21	16,5		1000
3265000	B-16,0	16	15,3	22	16		1000
3266000	B-16,6	16,6	15,9	22	16		1000
3267000	B-17,5	17,5	16,8	23	16		1000
3268000	B-18,2	18,2	17,5	24	16	7000	500
3269000	B-18,7	18,7	18	24	16	7000	500
3270000	B-19,8	19,8	19,1	25	16	7000	500
3271000	B-20,2	20,2	19,5	26	16	7000	500
3272000	B-20,6	20,6	19,9	27	16	6000	500
3273000	B-21,0	21	20,3	27	16	6000	500
3274000	B-21,5	21,5	20,8	27	15	6000	500
3275000	B-22,2	22,2	21,5	27	16	6000	500
3276000	B-22,8	22,8	22,1	30,5	15,5	6000	500
3277000	B-23,8	23,8	23,1	29	15,5	6000	500
3278000	B-24,2	24,2	23,5	30	16	6000	500
3279000	B-25,2	25,2	24,5	30	16	6000	500
3280000	B-25,7	25,7	25	30	16	5000	500
3281000	B-26,1	26,1	25,4	31	16	5000	500
3282000	B-26,9	26,9	26,2	32	16	4000	500
3283000	B-27,3	27,3	26,6	33	16	4000	500
3284000	B-27,7	27,7	27	34	16	3500	250
3285000	B-28,7	28,7	28	34	16	3500	250
3286000	B-29,3	29,3	28,6	35	20	3000	250
3287000	B-30,0	30	29,3	35	20	3000	250
3288000	B-30,5	30,5	29,8	35	20	3000	250
3289000	B-30,8	30,8	30,1	36	20	2500	250
3290000	B-31,7	31,7	31	37	20	2500	250
3291000	B-32,5	32,5	31,8	38	20	2500	250
3292000	B-33,2	33,2	32,5	38	20	2500	250
3293000	B-34,0	34	33,3	39	20	2500	250
3294000	B-34,8	34,8	34,1	39	20	2500	250
3295000	B-35,2	35,2	34,5	40	20	2500	250
3296000	B-35,9	35,9	35,2	41	20	2000	250
3297000	B-36,5	36,5	35,8	42	20	2000	250
3298000	B-37,2	37,2	36,5	42	20	2000	250
3299000	B-38,5	38,5	37,8	43	20	2000	250
3300000	B-38,8	38,8	38,1	44	20	1500	250
3301000	B-39,6	39,6	38,9	45	20	1500	250
3302000	B-40,4	40,4	39,7	45	20	1500	250
3303000	B-41,3	41,3	40,6	47	20	1500	250
3304000	B-41,8	41,8	41,1	47	20	1500	250
3305000	B-42,2	42,2	41,5	47	20	1500	250
3306000	B-42,8	42,8	42,1	48	20	1500	250
3307000	B-44,3	44,3	43,6	49	20	1500	250
3308000	B-44,8	44,8	44,1	50	20	1500	250
3309000	B-45,2	45,2	44,4	50	20	1500	250
3310000	B-45,8	45,8	45	51	20	1500	250
3311000	B-46,5	46,5	45,7	52	20	1500	250
3312000	B-47,5	47,5	46,7	53	20	1500	
3313000	B-48,4	48,4	47,6	54	20	1500	
3314000	B-49,1	49,1	48,3	54	20	1500	
3315000	B-49,6	49,6	48,8	55	20	1500	
3316000	B-51,6	51,6	50,8	57	20	1200	
3317000	B-55,3	55,3	54,5	61	20	1000	
3318000	B-57,9	57,9	57,1	66	20	1000	
3319000	B-61,6	61,6	60,8	67,5	20	1000	
3320000	B-64,3	64,3	63,5	69	20	800	
3321000	B-68,0	68	67,2	73	20	600	
3322000	B-70,6	70,6	69,8	75,5	20	600	
3323000	B-74,3	74,3	73,5	80	20	500	
3324000	B-76,9	76,9	76,1	81	20	500	
3325000	B-80,0	80	79,2	88	20	500	



SUOJATULPPA N

PELD
Väri: natural

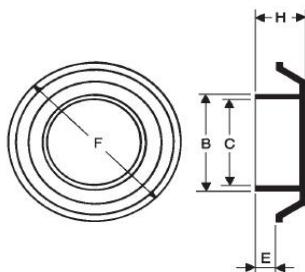
Suojatulppa putkien ja kierteiden ym.
suojaamiseen.

Tuoteno.	Nimike	C"	C mm	E	Ltk	Pss
2214000	N212C	5/32"	4	16		1000
221000	N213D	3/16"	4,8	16		1000
222000	N214E	1/4"	6,4	22		1000
223000	N215F	5/16"	7,9-8	22		1000
224000	N216	3/8"	9,5-10	22		1000
229000	N217	7/16"	11,1	22		1000
2210000	N218	1/2"	12,7	22		1000
2211000	N219	9/16"	14,3	23		1000
2270000	N319		14,8	22		1000
225000	N220	5/8"	15,9	22		1000
2216000	N221	11/16"	17,5	22	6000	500
226000	N222	3/4"	19,1	22	6000	500
227000	N223	13/16"	20-20,6	22	5000	500
2217000	N201	7/8"	22-22,2	22	5000	500
2213000	N138	1"	25-25,4	19	5000	500
2269000	N289	1 1/4"	31,8	22	2000	250
228000	N225	1 3/8"	34,9	22	2000	250
2218000	N339			22	1500	250
2215000	N291	1 5/8"	41,3	22	1500	250
2219000	N345		50	22	1000	
2212000	N227	2 1/2"	63,5	22	700	
2220000	N228		76	30	400	
2221000	N229		90	30	250	



EBA
Väri: musta (harmaa)
Kotelotulppa

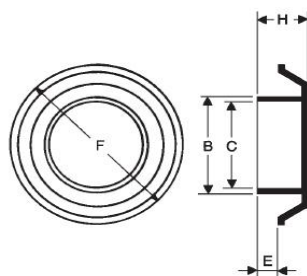
Tuoteno.	Nimike		Pss
6351000	KP 1808		1000
6352000	KP 1808F		1000
6353000	KP 1810		1000
6354000	KP 1811		1000
6355000	KP 1822		500
6356000	KP 1810T		1000



PP
Väri: harmaa

LAAKERINSUOJA LM

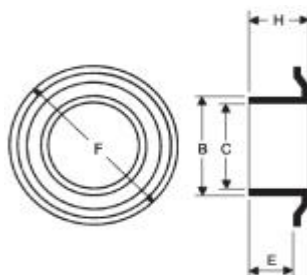
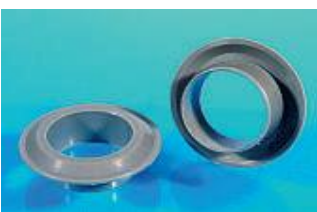
Tuoteno.	Nimike	B	C	H	F	E	Ltk	Pss
3431000	LM 20	20	17,5	9,1	35,1	4,1		1000
3432000	LM 25	25	22,5	11,3	42,1	3,9		500
3433000	LM 32	32	29,5	15	52,1	6,5		250
3433500	LM 35	35	32	17,3	53,1	8,8		1000
3434000	LM 40	40	37,5	19,1	62,1	7,8	1000	250
3434500	LM 45	44,2	42,4	20,8	70	8,1	800	250
3435000	LM 50	50	47,5	23,7	75,1	10,2	600	
3436000	LM 63	63	60,5	30,4	94,5	14,8	300	



PP
Väri: harmaa

LAAKERINSUOJA LS

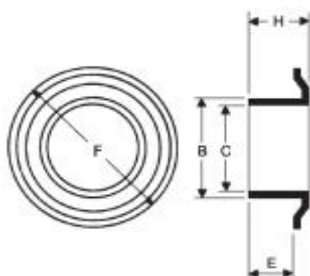
Tuoteno.	Nimike	B	C	H	F	E	Ltk	Pss
3391000	LS 20	20	16,8	9,7	34	5,9	GE 20 ES	1000
3392000	LS 25	25	21,7	11,8	40,4	8,1	GE 25 ES	500
3393000	LS 30	30,5	27,1	13,5	44,2	10	GE 30 ES	500
3394000	LS 35	35,5	31,9	13,6	53	9,5	GE 35 ES	250
3395000	LS 40	40,5	37	16,3	60	9,8	GE 40 ES	1500
3396000	LS 45	45,5	41,7	15,9	65,2	11	GE 45 ES	1200
3397000	LS 50	50,5	47,2	17	71,7	11,8	GE 50 ES	800
3398000	LS 60	60,5	56,8	20	85,9	14,1	GE 60 ES	500
3399000	LS 70	70,5	66,8	20	100,7	13,7	GE 70 ES	400
3400000	LS 80	80,5	76,9	20	110,7	13,7	GE 80 ES	300
3401000	LS 90	90,5	87,5	18,2	119,9	11,5		250
3402000	LS 100	100,5	97,5	20	130,4	14,5	GE 100 ES	250



PP
Väri: harmaa

LAAKERINSUOJA LÖ

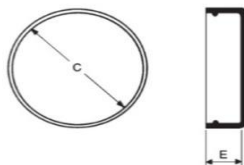
Tuoteno.	Nimike	B	C	H	F	E	Ltk	Pss
3410900	LÖ 12	12	11	6,4	21	3,5		500
3411000	LÖ 20	20	17	12,2	33,8	8,5		500
3411500	LÖ 25	25	22	14	40,2	10		500
3412000	LÖ 30	30	27	15	44,3	10,9		500
3413000	LÖ 35	35	32	17	53	12,4		250
3414000	LÖ 40	40	37	20,6	59,7	14,1	1250	250
3415000	LÖ 50	50	47	23,1	71,5	17,3	1000	250
3416000	LÖ 60	60	57,1	28,5	85,5	22,4	400	



PP
Väri: harmaa / keltainen

LAAKERINSUOJA GE

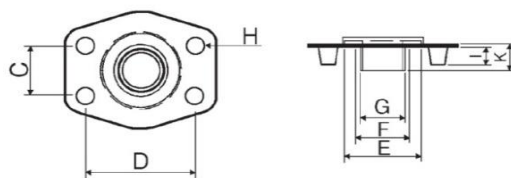
Tuoteno.	Nimike	B	C	H	F	E	Ltk	Pss
3483100	GE 20	20	17,7	8,5	34,5	5		500
3483200	GE 25	25	22,7	10,5	41,5	7	4000	500
3483300	GE 30	30	27,7	11,5	46,5	8	3000	500
3483400	GE 35	35	32,7	13	54,5	9	1000	250
3483500	GE 40	40	37	14,7	60	10	1500	250
3483600	GE 45	45	42	17	66	11,5	1200	200
3483700	GE 50	50	47,4	18,5	73	13	1000	
3483800	GE 60	60	56,7	23	85	18,5	400	
3483900	GE 70	70	67	25,5	99,5	20		
3484000	GE 80	80	76,5	28,5	115	22		



SUOJUS SAE-PUTKELLE

PELD
Väri: punainen

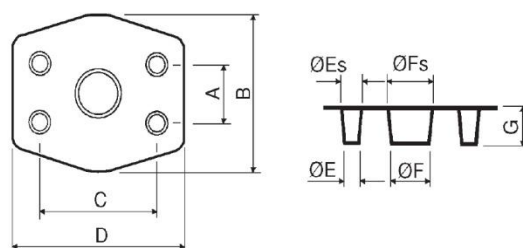
Tuoteno.	Koko		C	E	Ltk	Pss
3451000	1/2"	PSI 3000	30,2	9,5	6000	500
3452000	3/4"	PSI 3000	38,1	9,5	4000	500
3453000	1"	PSI 3000	44,4	13,5	2500	250
3454000	1 1/4"	PSI 3000	50,8	13,5	1500	250
3455000	1 1/2"	PSI 3000	60,3	14,5	1500	100
3456000	2"	PSI 3000	71,4	12	1000	100
3457000	1/2"	PSI 6000	31,7	10,5	6000	500
3458000	3/4"	PSI 6000	41,3	11	3000	500
3459000	1"	PSI 6000	47,6	12	2000	250
3460000	1 1/4"	PSI 6000	54	12,5	1500	250
3461000	1 1/2"	PSI 6000	63,5	14	1500	200
3462000	2"	PSI 6000	79,4	14	1000	100
3462500	3 1/2"	PSI 6000	89,7	12,9	500	100



SUOJUS SAE-LAIPALLE

PELD
Väri: keltainen / sininen

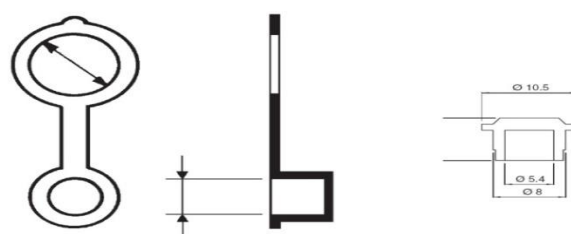
Tuoteno.	Koko			C	D	E	F	G	H	I	K	Pss
PSI 3000												
3471000	1/2"	PELD	Kelt.	18	38,5	27,5	17	12,5	5	8	10,5	500
3471100	1/2"	PP	Sin.	18	38,5	27,5	17	12,5	5	8	10,5	500
3472000	3/4"	PELD	Kelt.	22,5	48	33,3	24	18,5	7	8	11	500
3472100	3/4"	PP	Sin.	22,5	48	33,3	24	18,5	7	8	11	500
3473000	1"	PELD	Kelt.	26,7	52	41,2	32,5	25,3	7	8	11	250
3473100	1"	PP	Sin.	26,7	52	41,2	32,5	25,3	7	8	11	250
3474000	1 1/4"	PELD	Kelt.	30,5	59	45,8	37	32	7	8	11	250
3474100	1 1/4"	PP	Sin.	30,5	59	45,8	37	32	7	8	11	250
PSI 6000												
3474500	3/4"	PELD	Kelt.	23,8	50	34	24	18	5	8	11,5	500
3474600	1"	PELD	Kelt.	28,3	58,5	20	16,3	—	8	10	—	500
3474700	1 1/4"	PELD	Kelt.	32	67,3	45,5	36,4	32,5	10	10	5	250
3474800	1 1/2"	PELD	Kelt.	31,5	80	50,8	41	37,3	12,5	14,3	9	250



SUOJUS SAE-LAIPALLE

PELD
Väri: keltainen / sininen

Tuoteno.				A	B	C	D	E	Es	F	Fs	G	Pss
PSI 3000													
3476000	2"	PELD	Kelt.	42,9	99	77,8	104	8	11	49	52	15	500
3476100	2 1/2"	PELD	Kelt.	50,8	111	88,9	114	8	11	61	64	15	500
3476200	3"	PELD	Kelt.	91,9	131	106,4	135	11,5	15	76	79	15	500
PSI 6000													
3479000	3/4"	PELD	Kelt.	23,8	64	50,8	75	7	9,5	17	20	15	500
3479500	1"	PELD	Kelt.	27,8	73	57,2	84	8	11	23	26	15	500
3481000	1 1/4"	PELD	Kelt.	31,75	81	66,7	99	9,5	13	30	32	15	150
3482000	1 1/2"	PELD	Kelt.	36,5	98	79,4	117	11,5	15	36	39	15	250



SUOJUS RASVANIPALLE

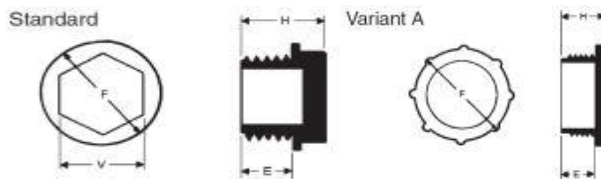
PELD
Väri: punainen

Tuoteno.	Nimike			Sanka	Suojus	Pss
2250000	Rasvanippa sangalla 1/8"	PELD	Oranssi	R 1/8 (9,7)	6,2	1000
2251000	Rasvanippa sangalla 1/4"	PELD	Oranssi	R 1/4 (13,2)	6,2	1000
2252000	Rasvanippa sangalla	PELD	Pun.	6 mm	6,2	1000
3330000	Rasvanippa ilman sankaa	EBA	Pun.		5,3	1000

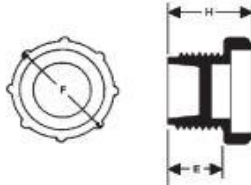
GM



PEHD
Väri: keltainen
Suojatulppa, M-kierre.

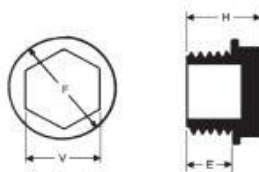


Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	V	E	F	H	Pakkaus
8001200	GM 305A	M8x1					6,5	14	11	1000
8002200	GM 306A	M10x1					7	16	11,5	1000
8003200	GML 340A	M10x1					12	16	17	1000
8004200	GM 306BA	M10x1,5					8,3	15,9	14	1000
8005200	GM 307A	M12x1					6,5	18	11,5	1000
8006000	GM 309	M12x1,5	7,9	13,8	14,3	11,7				1000
8006200	GM 309A	M12x1,5					6,5	18	11,5	1000
8007200	GM 325A	M12x1,75					7	18	13	1000
8008200	GM 308A	M13x1					7,5	16	13	1000
8009000	GM 310	M14x1,5	7,9	17,1	15	13,5				1000
8009200	GM 310A	M14x1,5					8	20	13	1000
8011000	GM 311	M16x1,5	7,9	17,4	15,2	13,7				1000
8011200	GM 311A	M16x1,5					7	23	12	1000
8012000	GM 312	M18x1,5	8	19,5	15,5	15,6				1000
8012200	GM 312A	M18x1,5					7	24	12	1000
8013000	GM 313	M20x1,5	7,7	21,5	16,5	17,7				500
8013200	GM 313A	M20x1,5					7	26	12	500
8014000	GM 314	M22x1,5	8,2	23,5	16,9	19,6				500
8014200	GM 314A	M22x1,5					7	27,5	12	500
8015000	GM 315	M24x1,5	8,4	25,8	17,2	21,7				500
8015200	GM 315A	M24x1,5					7	30	12	500
8016200	GM 316A	M25x1,5					7,5	30	12,5	500
8017000	GM 317	M26x1,5	7,9	27,7	16,8	23,7				500
8017200	GM 317A	M26x1,5					7	31,5	12,5	500
8018200	GM 317BA	M28x1,5					8,5	34	13,7	500
8019200	GM 318A	M30x1,5					7,5	35,5	13	250
8020200	GM 319A	M32x1,5					8,5	38	13,5	250
8021200	GM 320A	M36x1,5					8	42,5	13,5	250
8022200	GM 321A	M38x1,5					8	44	13,5	250
8023200	GM 322A	M45x1,5					8,5	51,5	14	250
8025200	GM 324A	M52x1,5					9,5	59	15	100
8026200	GM 327A	M27x2					8	34	13	500
8027000	GM 328	M30x2	8	31,4	16,8	25,6				250
8027200	GM 328A	M30x2					8	36	13	250
8028200	GM 329A	M36x2					8	42,5	13,5	250
8029200	GM 330A	M42x2					9	49,5	14,5	250
8030200	GM 331A	M45x2					9	52	14,5	250
8031200	GM 332A	M52x2					9	58	14,5	100
8032200	GM 350A	M24x3					19,6	29,5	25	500
8033200	GM 360A	M30x3,5					10,4	36,6	15,5	250

**GEM**

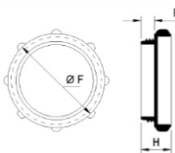
PEHD
Väri: sininen
Suojatulppa, EM-kierre.

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
8121000	GEM 405	M8x1	8	15	14	1000
8122000	GEM 406	M10x1	7	16	14	1000
8123000	GEM 407	M12x1	8	18	14	1000
8124000	GEM 408	M12x1,5	10	19	16	1000
8125000	GEM 409	M14x1,5	9,5	22	16	1000
8126000	GEM 410	M16x1,5	10,5	23	18	1000
8127000	GEM 411	M18x1,5	10	25	18	1000
8128000	GEM 412	M20x1,5	11	27	20	500
8129000	GEM 413	M22x1,5	11	29	20	500
8130000	GEM 414	M24x1,5	13	32	22	500
8131000	GEM 415	M26x1,5	11	33	20	500
8132000	GEM 416	M30x1,5	12	38	22	250
8133000	GEM 417	M38x1,5	12,5	48	22	250
8134000	GEM 418	M30x2	14	38	22	250
8135000	GEM 419	M36x2	14	46	22	250
8136000	GEM 420	M42x2	19,5	52	27,5	250
8137000	GEM 421	M45x2	16	55	23,5	250
8138000	GEM 422	M52x2	15	62	24	100

**GMK**

PELD
Väri: punainen
Suojatulppa, M-kierre.

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	V	Pakkaus
8066000	GMK 309	M12x1,5	7,9	13,8	14,3	11,7	1000
8069000	GMK 310	M14x1,5	7,9	17,1	15	13,5	1000
8071000	GMK 311	M16x1,5	7,9	17,4	15,2	13,7	1000
8072000	GMK 312	M18x1,5	8	19,5	15,5	15,6	1000
8073000	GMK 313	M20x1,5	7,7	21,5	16,5	17,7	500
8074000	GMK 314	M22x1,5	8,2	23,5	16,9	19,6	500
8075000	GMK 315	M24x1,5	8,4	25,8	17,2	21,7	500
8077000	GMK 317	M26x1,5	7,9	27,7	16,8	23,7	500
8087000	GMK 328	M30x2	8	31,4	16,8	25,6	250

GMLK

PELD
Väri: punainen
Suojatulppa, M-kierre.

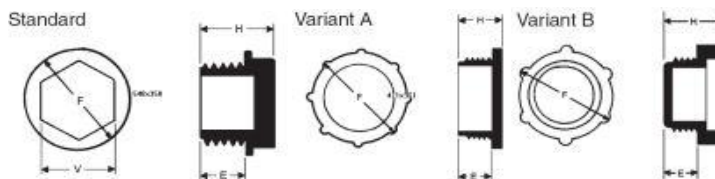
Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pss	Ltk
8710010	GMLK 309	M12x1,5	4	15	9	1000	36000
8720010	GMLK 310	M14x1,5	4	17	9	1000	30000
8730010	GMLK 311	M16x1,5	4	19	9	1000	20000
8740010	GMLK 312	M18x1,5	4	21	9	1000	16000
8750010	GMLK 314	M22x1,5	4	25	9	1000	12000
8760010	GMLK 317	M26x1,5	4	29	9	1000	4000
8770010	GMLK 318	M30x2	5,5	35	10	500	4000
8780010	GMLK 320	M36x2	5,5	41	10,5	500	4000



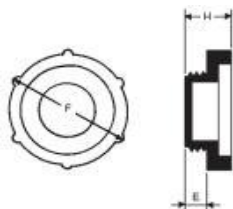
GR

PEHD
Väri: keltainen

Suojatulppa, R-kierre (BSP).



Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	V	E	F	H	E	F	H	Pakkaus
8201000	GR 105	1/8" x28	7,3	12,2	16,8	10,6							1000
8202000	GR 106	1/4" x19	8,4	14,8	19,5	11,8							1000
8202200	GR 106A	1/4" x19					7,3	17,7	11,3				1000
8202400	GR 106B	1/4" x19								9	17,7	15,4	1000
8203000	GR 107	3/8" x19	9	20	18,3	18,2							1000
8203200*	GR 107A	3/8" x19					10,8	22,4	16,8				1000
8203400	GR 107B	3/8" x19								11	22,8	17,2	1000
8204000	GR 108	1/2" x14	8,5	22,3	18,5	18							1000
8204200	GR 108A	1/2" x14					10	26	13,9				1000
8204400	GR 108B	1/2" x14								10	26,2	15,8	1000
8205400	GRL120 B	1/2" x14								15	26	21	1000
8206000	GR 109	5/8" x14	8,7	28	17,7	17,9							500
8206400	GR 109B	5/8" x14								10,6	28	16,4	500
8207000	GR 110	3/4" x14	11,3	28,3	22,1	23,6							500
8207200	GR 110A	3/4" x14					11,2	31,8	17				500
8208000	GR 111	7/8" x14	11,8	36,5	22	23,9							250
8208400	GR 111B	7/8" x14								13,2	36,5	19,4	250
8209000	GR 112	1" x11	14,7	34,3	25,7	23,5							250
8209200	GR 112A	1" x11					15,8	43,3	22,5				250
8210400	GR 113B	1 1/4" x11								18,5	52,5	24,5	200
8211400	GR 114B	1 1/2" x11								19,5	57,7	25,8	200
8212400	GR 115B	1 3/4" x11								22	62	28,3	200
8213400	GR 116B	2" x11								24,6	69,9	31	50
8214400	GR 117B	2 1/2" x11								26	82	33	50

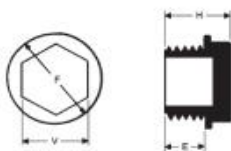


GRL

PEHD
Väri: keltainen

Suojatulppa, R-kierre (BSP).

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
831000	GRL 205	1/8" x28	3	15	8	1000
832000	GRL 206	1/4" x19	3,5	17,5	8	1000
833000	GRL 207	3/8" x19	3,5	24	8,5	1000
834000	GRL 208	1/2" x14	4	27	9	1000
835000	GRL 209	5/8" x14	4	28	8	500
836000	GRL 210	3/4" x14	3,5	32	8,5	500
837000	GRL 211	7/8" x14	3,5	35	8,5	500
838000	GRL 212	1" x11	5	41	11	250
839000	GRL 213	1 1/4" x11	5	49	11	250
8310000	GRL 214	1 1/2" x11	5,5	55	11	250
8311000	GRL 215	1 3/4" x11	6	61	11	100
8312000	GRL 216	2" x11	6	68	10,5	100

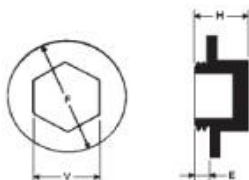


PP
Väri: harmaa

Suojatulppa, R-kierre (BSP).

GRF

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	H	F	V	Pakkaus
8280000	GRF 105	1/8"	8,1	17,2	16,8	9,8	1000
8281000	GRF 106	1/4"	8,1	19,5	20,7	10,7	1000
8282000	GRF 107	3/8"	9,5	18,7	23,1	18,6	1000
8283000	GRF 108	1/2"	10	20,3	29	18,6	500
8284000	GRF 110 A	3/4"	14,7	25,2	31,5	18,6	500
8285000	GRF 110 B	3/4"	13,6	23,9	35	18,6	250
8286000	GRF 110 C	3/4"	11,1	22,3	36	18,6	500
8287000	GRF 112	1"	11	22,8	42,9	18,6	250

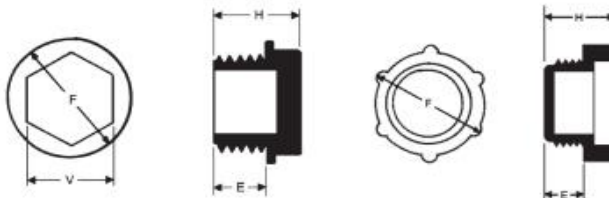


PEHD
Väri: keltainen

Suojatulppa, R-kierre (BSP), matala, laipalla.

GRFL

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	H	F	V	Pakkaus
8331000	GRFL 206	1/4"	3,3	14,9	22	10,7	1000
8332000	GRFL 207	3/8"	3,3	14,5	28	18,2	1000
8333000	GRFL 208	1/2"	4,3	15,6	32	18,5	1000
8334000	GRFL 210	3/4"	4,3	15,6	39,5	18,5	500

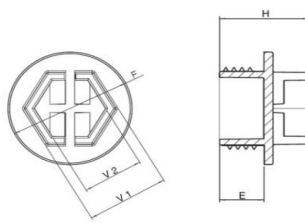


PELD
Väri: punainen

Suojatulppa, R-kierre (BSP).

GRK

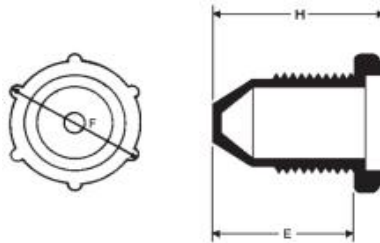
Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	V	E	F	H	Pakkaus
8241000	GRK 105	1/8"x28	7	12,1	16,8	10,5				1000
8242000	GRK 106	1/4"x19	9	14,4	16,8	10,7				1000
8243000	GRK 107	3/8"x19	9,2	17,2	17,2	13,7				1000
8244000	GRK 108	1/2"x14	9	22,7	18,3	17,7				1000
8246000	GRK 110	3/4"x14	12	28	22	24				500
8248000	GRK 112	1"x11	14,5	34	26	23,5				250
8249000	GRK 113	1 1/4"x11					14,5	55	22	250
8250000	GRK 114	1 1/2"x11					15,5	61,4	23,2	200
8252000	GRK 116	2" x11					15,3	73,2	22,3	200



PA, TPG (tiiv.)
Väri: natural

Suojatulppa, R-kierre (BSP).

Tuoteno.	Kierre	H	E	F	NV	Pakkaus	
8610000	R 1/8"	16	8	16	12	8	1000
8611000	R 1/4"	18	8	21	16	12	1000
8612000	R 3/8"	18	8	24	16	12	1000
8613000	R 1/2"	20	10	28	18	14	500
8614000	R 3/4"	20	10	35	18	14	250
8615000	R 1"	20	10	44	20	16	250
8616000	R 1 1/4"	26	14	52	32	27	100

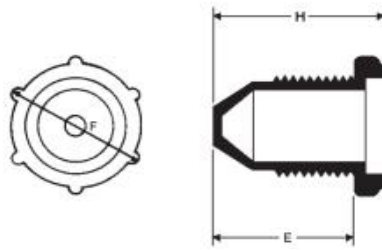


GU

PEHD
Väri: keltainen

Suojatulppa, UNF-kierre (JIC).

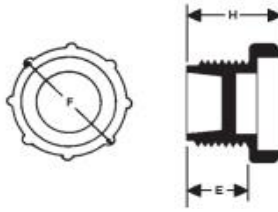
Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
8351000	GU 505	1/4" x28	10	12	15	1000
8352000	GU 506	5/16" x24	12	15	17	1000
8353000	GU 507	3/8" x24	12,5	16,5	17,5	1000
8354000	GU 508	7/16" x20	15,5	17,5	21,5	1000
8355000	GUL527	7/16" x20	8	18	13,5	1000
8356000	GU 509	1/2" x20	18	19,5	24	1000
8357000	GU 510	9/16" x18	20	20	26	1000
8358000	GU 511	5/8" x18	20	22	26,5	500
8359000	GU 512	11/16" x16	22	23	28	500
8360000	GU 513	3/4" x16	25,5	26	32	500
8361000	GU 515	7/8" x14	28	31	34	500
8362000	GU 516	1 1/16" x12	28,5	36	35	250
8363000	GU 517	1 3/16" x12	24	41	31	250
8364000	GU 518	1 5/16" x12	27	45	33	250
8365000	GU 519	1 3/8" x12	28	46	34	250
8365500		1 7/16" x12	17	48	24	200
8366000	GU 520	1 3/8" x16	28	46	33	250
8367000	GU 521	1 1/2" x12	25	50	31	100
8367500		1 11/16" x12	17	55	24	200
8368000	GU 522	1 5/8" x12	28,5	54	33,5	100
8369000	GU 523	1 3/4" x12	25	55	30	100
8370000	GU 524	1 7/8" x12	28	63	33,5	100
8370500		2" x12	17	62	24	100
8371000	GU 525	2 1/4" x12	30	71	36,5	100
8372000	GU 526	2 1/2" x12	30	74,5	35	100



GUK

PELD
Väri: punainen
Suojatulppa, UNF-kierre (JIC).

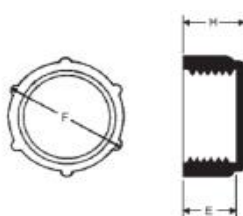
Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
8393000	GUK 507	3/8"x24	11	16,5	16	1000
8394000	GUK 508	7/16"x20	13	17,5	18	1000
8396000	GUK 509	1/2"x20	13,1	19	18,1	1000
8397000	GUK 510	9/16"x18	15	20	21	1000
8398000	GUK 511	5/8"x18	14,2	23,3	19,2	1000
8400000	GUK 513	3/4"x16	20	26	25,5	500
8401000	GUK 515	7/8"x14	23	31	29	500
8402000	GUK 516	1 1/16"x12	23,5	36	30	250
8404000	GUK 518	1 5/16"x12	24	45	30	250



GEU

PEHD
Väri: keltainen
Suojatulppa, E-UNF-kierre (JIC).

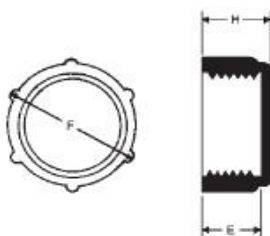
Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	E1	F	H	Pakkaus
8431000	GEU 605	7/16" x20	9,5	7	17	16,5	1000
8432000	GEU 606	1/2" x20	12	7,6	18	18	1000
8433000	GEU 607	9/16" x18	12	4,3	20	18,5	1000
8434000	GEU 608	5/8" x18	13	4,8	21	20	500
8435000	GEU 609	11/16" x16	14	5	23	20,5	500
8435500	GEU 609B	11/16" x16	11	9,3	23,5	17,8	500
8436000	GEU 610	3/4" x16	13,5	5	25	20,5	500
8437000	GEU 611	13/16" x16	14	4,7	27	21	500
8438000	GEU 612	7/8" x14	16	5,8	30	22,5	500
8439000	GEU 613	1" x12	11	4	33	17,5	250
8440000	GEU 614	1 1/16"x12	16,5	5,5	34	23	250
8441000	GEU 615	1 3/16"x12	18,5	6,8	37,5	26	250
8443000	GEU 617	1 5/16"x12	18,5	13,5	40	25,5	250
8443500	GEU 617B	1 7/16"x12	18,8	11,5	47,8	25,5	100
8444000	GEU 618	1 1/2"x12	19	6,5	45	25,5	100
8445000	GEU 619	1 5/8"x12	19	14	49	26	100
8445500	GEU 619B	1 11/16"x12	19	12	54	26	100
8446000	GEU 620	1 3/4"x12	19	14	53	26	100
8447000	GEU 621	1 7/8"x12	19	14	56	25,5	100
8448000	GEU 622	2 1/4"x12	19	13,5	65	26	100
8449000	GEU 623	2 1/2"x12	19	14	70,5	26	100



GMI

PEHD
Väri: keltainen
Suojahattu, M-kierre .

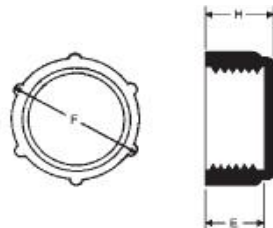
Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
9001000	GMI 1505	M8x1	8	12	10	1000
9002000	GMI 1506	M10x1	10	15	12	1000
9003000	GMI 1507	M12x1	10,5	17	12,5	1000
9004000	GMI 1508	M12x1,5	10,5	17,5	12,5	1000
9005000	GMI 1509	M14x1,5	10,5	19	13	1000
9006000	GMI 1540	M16x1	8,5	22	11,5	1000
9007000	GMI 1510	M16x1,5	11	22	12,2	1000
9008000	GMI 1511	M18x1,5	10,5	24,5	13	1000
9009000	GMI 1512	M20x1,5	11	26	13,5	500
9010000	GMI 1513	M22x1,5	12	28	14	500
9011000	GMI 1514	M24x1,5	12	29,5	13,5	500
9012000	GMI 1516	M25x1,5	12	31	13,5	500
9013000	GMI 1517	M26x1,5	12,5	33	14,5	500
9014000	GMI 1534	M27x1,5	13	34	15	500
7021300	GMI 1535	M29x1,5	13	35,5	15,2	500
9015000	GMI 1518	M30x1,5	13	36	15	250
9016000	GMI 1519	M32x1,5	13	39	15	250
9017000	GMI 1520	M36x1,5	14,5	42,5	16	250
9018000	GMI 1521	M38x1,5	15	44	17	250
9019000	GMI 1522	M40x1,5	15	46	17	250
9020000	GMI 1523	M45x1,5	16	52	18	250
9021000	GMI 1524	M50x1,5	17	57	18,5	100
9022000	GMI 1525	M52x1,5	17	59	19	100
9023000	GMI 1526	M55x1,5	17	61	18,5	100
9024000	GMI 1527	M62x1,5	17	69	19	100
9025000	GMI 1528	M27x2	13	34	14,5	250
9026000	GMI 1529	M30x2	13	36	15	250
9027000	GMI 1529B	M30x2	30	36	31,5	250
9029000	GMI 1530	M36x2	15	42	17	250
9029500	SG0118.00	M40x2	15,5	46,2	16,7	250
9030000	GMI 1531	M42x2	15	48	16,5	250
9031000	GMI 1532	M45x2	15	51	16,5	100
9032000	GMI 1533	M52x2	17	58	19	100



GMIK

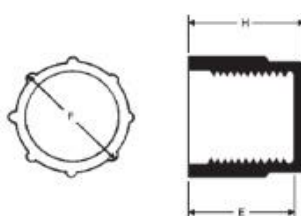
PELD
Väri: punainen
Suojahattu, M-kierre .

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
9054000	GMIK 1215	M 12 x 1,5	9,5	15,7	12	1000
9055000	GMIK 1415	M 14 x 1,5	9,5	17,7	12	1000
9057000	GMIK 1615	M 16 x 1,5	9,5	19,7	12	1000
9058000	GMIK 1815	M 18 x 1,5	11,5	21,6	14	1000
9059000	GMIK 2015	M 20 x 1,5	11,5	23,5	14	500
9060000	GMIK 2215	M 22 x 1,5	11,5	26	14	500
9061000	GMIK 2415	M 24 x 1,5	11,5	29	14	500
9063000	GMIK 2615	M 26 x 1,5	11,5	30	14	500
9076000	GMIK 3020	M 30 x 2,0	11,5	34	14	250

**GRI**

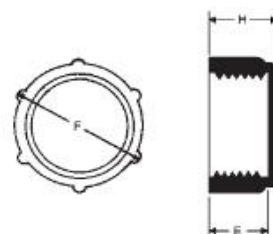
PEHD
Väri: keltainen
Suojahattu, R-kierre (BSP).

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
9101000	GRI 1105	R1/8" x28	10	15	13	1000
9102000	GRI 1106	R1/4" x19	11	19	12,5	1000
9103000	GRI 1107	R3/8" x19	11,5	23	12,5	1000
9104000	GRI 1108	R1/2" x14	12	27	13,5	1000
9105000	GRI 1109	R5/8" x14	12,5	29	14	500
9106000	GRI 1110	R3/4" x14	14,5	34	15	500
9107000	GRI 1111	R7/8" x14	15,5	38	17	500
9108000	GRI 1112	R1" x11	18	40	20	250
9109000	GRI 1113	R1 1/4"x11	23,5	49	25	250
9110000	GRIL 1120	R1 1/4"x11	16	48	18	250
9111000	GRI 1114	R1 1/2"x11	27	55	28	250
9111500	GRI 1116	R1 3/4"x11	26	59	27,5	100
9112000	GRI 1115	R2" x11	26,5	67	28,5	100

**GRIH**

PEHD
Väri: keltainen
Suojahattu, R- & W-kierre .

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
9161000	GRIH 1205	1/8"x28	15	15	17,5	1000
9162000	GRIH 1206	1/4"x19	18,5	17,5	21	1000
9163000	GRIH 1207	3/8"x19	20,5	22	23	1000
9164000	GRIH 1208	1/2"x14	23	27	25	500
9165000	GRIEH 1305	1/2"x14	30	27,5	32	1000
9166000	GRIH 1209	5/8"x14	23	29,5	25	500
9167000	GRIH 1210	3/4"x14	26	33	28	500
9168000	GRIH 1211	7/8"x14	26	37	28	500
9169000	GRIH 1212	1"x11	26,5	40	28	250
9170000	GRIH 1213	1 1/4"x11	26	49	28	250
9171000	GRIH 1214	1 1/2"x11	26,5	54	28,5	250
9361000	GWIH 1405	0.6"x19	21	21	23	500
9362000	GWIH 1406	0.750"x14	22,5	24	25	500

**GRIK**

PELD
Väri: punainen
Suojahattu, R-kierre (BSP).

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
9131000	GRIK 30	1/8" x 28	12,5	14,2	13,2	1000
9132000	GRIK 31	1/4" x 19	12,8	17,5	13,6	1000
9133000	GRIK 32	3/8" x 19	13,1	21,5	13,7	1000
9134000	GRIK 33	1/2" x 14	12,3	24	13,4	1000
9136000	GRIK 34	3/4" x14	15,3	32	16,7	500
9138000	GRIK 35	1" x11	17,3	38	18,6	250
9139000	GRIK 36	1 1/4"x11	23,5	49	25	200
9141000	GRIK 37	1 1/2"x11	27	55	28	150
9142000	GRIK 38	2" x11	26,5	67	28,5	100



GUI

PEHD
Väri: keltainen
Suojahattu, UNF-kierre (JIC).

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
9221000	GUI 1605	1/4"x28	15	11	17	1000
9222000	GUI 1606	5/16"x24	17	13,5	19,5	1000
9223000	GUI 1607	3/8"x24	17	15	19	1000
9224000	GUI 1608	7/16"x20	18	17	22	1000
9225000	GUI 1609	1/2"x20	19,5	19	22	1000
9225100	GUI 1609A	1/2"x20	17	19	18,5	1000
9226000	GUI 1610	9/16"x18	21,5	21	24	1000
9227000	GUI 1611	5/8"x18	21	21,5	23	500
9228000	GUI 1612	11/16"x16	23	24	25	500
9229000	GUI 1613	3/4"x16	23	26	25	500
9230000	GUI 1614	13/16"x16	26	28	27,5	500
9231000	GUI 1615	7/8"x14	26,5	29	28	500
9232000	GUI 1625	1"x16				250
9233000	GUI 1616	1 1/16"x16	26	34	28	250
9234000	GUI 1617	1 1/16"x12	25	34	28	250
9235000	GUI 1618	1 3/16"x12	25	37	27	250
9236000	GUI 1619	1 5/16"x12	26,5	40	28	250
9237000	GUI 1620	1 3/8"x12	26,5	42	28	250
9238000	GUI 1621	1 1/2"x12	26	45	28	100
9239000	GUI 1622	1 5/8"x12	26	48	28	100
9240000	GUI 1623	1 3/4"x12	26	51	28	100
9241000	GUI 1624	1 7/8"x12	26,5	55	28,5	100



GUIL

PEHD
Väri: keltainen
Suojahattu, UNF-kierre (JIC), matala.

Tuoteno.	Nimike	Kierre	E	F	H	Pakkaus
931000	GUIL 1630	1/2"x20	12,5	20	14,5	1000
932000	GUIL 1631	9/16"x18	13	21	15	1000
933000	GUIL 1632	5/8"x18	16,5	21	18	500
934000	GUIL 1633	11/16"x16	16,5	24	19	500
935000	GUIL 1645	11/16"x26	8,5	23	10	500
935500		13/13"x16	20	27	22	500
936000	GUIL 1634	3/4"x16	17	25	19	500
937000	GUIL 1635	7/8"x14	18	29	20	500
937500		15/16"x16	20	30	22	500
938000	GUIL 1636	1 1/16"x12	21	32	23	250
939000	GUIL 1637	1 3/16"x12	21	36,5	23	250
9310000	GUIL 1638	1 3/8"x12	14	41	16	250
9311000	GUIL 1639	1 1/2"x12	20	44,5	22,5	100